Bedienungsanleitung

- allora -



Inhalt

1. Einführung

Allora ist eine einfach zu benutzende Kommunikationshilfe. Eine beliebige Botschaft, eingegeben über die Tastatur, wird mit einer deutlichen und natürlichen Stimme gesprochen. Die intelligente Wortvorhersage und die Benutzung von Abkürzungen können die Kommunikationsgeschwindigkeit erheblich erhöhen. Es lassen sich auch ca. hundert Standardaussagen verwenden, die Sie selbst erstellen und auf die verschiedenen Tasten legen können. Sie können auch Sprach- und Geräuschaufnahmen, die z.B. Emotionen ausdrücken sowie Musik im Speicher von Allora aufbewahren. Allora kann optional um einen Infrarot-Sender (Gewa) für eine einfache Umgebungssteuerung erweitert werden. So lässt sich z.B. eine Taste der Tastatur zum Ein- und Ausschalten des Fernsehers programmieren.

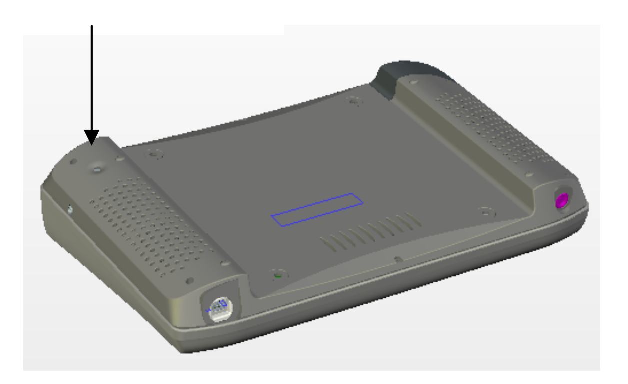
Allora verfügt über eine spritzwassergeschützte Tastatur mit normalgroßen Tasten und einem weichen Tastendruckpunkt. Das Zeitverhalten der Tastenbetätigung ist einstellbar. So lassen sich ungewollte Tastenbetätigungen vermeiden.

Das LC-Display mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung verfügt über zwei Zeilen mit je 40 Zeichen. In der ersten Zeile wird die eingegebene Mitteilung dargestellt, die zweite Zeile dient der Wortvorhersage.

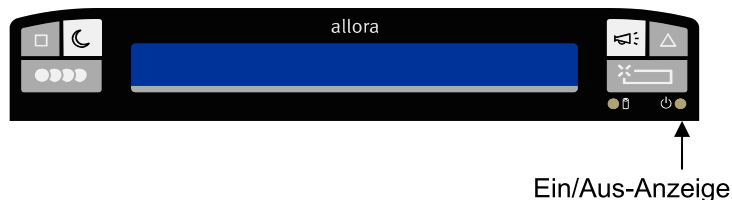
2. Ein- und Ausschalten des Allora

Der Ein/Aus-Schalter des Allora befindet sich an der Unterseite des Geräts in der Nähe der Klinkenbuchse.





Betätigen Sie den Ein/Aus-Schalter, bis die Hintergrundbeleuchtung des Allora eingeschaltet wird.



Ein/Aus-Anzeige

Zum Zeichen, dass das Gerät gestartet wird, blinkt die Ein/Aus-Anzeige im Sekundentakt grün. Dies dauert etwa 20 Sekunden.
Nach kurzer Zeit erscheint der Name - allora - auf der Anzeige des Gerätes. Wenig später wird der Name ausgeblendet und es erscheint die Eingabemarke _ am Anfang der ersten Zeile. Sie können das Gerät jetzt benutzen.

Sie brauchen das Gerät nicht auszuschalten, wenn Sie es kurzzeitig nicht benutzen. Nach einer bestimmten (einstellbaren) Zeit schaltet Allora in den Ruhezustand, um den Stromverbrauch zu minimieren. Mit der Taste *Mond* können Sie den Ruhezustand auch manuell aktivieren.

Wenn das Gerät in den Ruhezustand schaltet, erlischt die Hintergrund-beleuchtung des Bildschirms. Die Ein/Aus-Anzeige blinkt im 3-Sekunden-Takt.

Sie können Allora ‘aufwecken’, indem Sie die *Fn*-Taste bzw. eine der sechs Folientasten betätigen.

Um Allora auszuschalten, halten Sie den Ein/Aus-Schalter ca. 1 Sekunde gedrückt. Die Hintergrundbeleuchtung des Allora sowie die Ein/Aus-Anzeige erlöschen.

Zurücksetzen können Sie das Gerät, indem Sie den Ein/Aus-Schalter 5 Sekunden gedrückt halten. Dies ist aber in der Regel nicht erforderlich.

Wenn das Gerät über eine (einstellbare) Anzahl von Stunden nicht benutzt wird, so schaltet es sich automatisch aus. So wird ein vollständiges Entleeren des Akkus vermieden, wenn das Gerät versehentlich nicht ausgeschaltet wurde. Das Einstellen dieser Zeit ist im Kapitel “Einstellungen” beschrieben. Die Werkseinstellung ist 6 Stunden.

3. Akku des Allora laden

Allora verfügt über einen internen Akku, der eine ganztägige Benutzung des Gerätes erlaubt. Die Laufzeit des Gerätes ist jedoch stark von der Benutzungsweise abhängig. Die Kommunikationshäufigkeit und das Abspielen von Musik spielen in diesem Zusammenhang eine wichtige Rolle.



Allora verfügt über eine Anzeige für den Ladezustand des Akkus. Die Akku-Anzeige leuchtet grün, wenn die Ladung des Akkus ausreichend ist. Wenn die Anzeige rot leuchtet, muss der Akku schnellstmöglich geladen werden.

Wenn die Akku-Anzeige rot blinkt, schaltet sich Allora in Kürze automatisch ab. So wird eine Tiefstentladung des Akkus vermieden.



Der Akku darf nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Ladegerät geladen werden. Während des Ladevorgangs blinkt die Akku-Anzeige grün. Sobald die Akku-Anzeige mit angeschlossenem Ladegerät dauerhaft grün leuchtet, ist der Akku vollständig geladen. Das Laden eines leeren Akkus dauert ca. 5 Stunden. Das Ladegerät muss nicht vom Gerät getrennt werden, wenn der Akku geladen ist.
Für eine optimale Akkunutzung sollte der Akku immer vollständig entladen bzw. geladen werden. In der Praxis ist dies jedoch nicht immer möglich. Versuchen Sie dies jedoch zumindest in der Anfangsphase zu beachten.

4. Die Tastatur

Die Tastatur umfasst das vollständige deutsche Alphabet, die Ziffern und einige häufig verwendete Sonderzeichen (blau dargestellt), eine Funktionstaste *Fn*, eine Umschalttaste (*Shift)* sowie eine Eingabetaste (*Enter)*.

Fn

Die Funktionstaste *Fn* wird benutzt für die Eingabe einiger Sonderzeichen sowie zum Einstellen der Lautstärke. Sie brauchen die *Fn*-Taste nicht gedrückt zu halten, um eines der Sonderzeichen (blau) einzugeben. Betätigen Sie zunächst die *Fn*-Taste und anschließend die nächste Taste. Wenn Sie ein weiteres Sonderzeichen eingeben möchten, müssen Sie erst wieder die *Fn*-Taste betätigen. Alternativ können Sie die *Fn*-Taste auch gedrückt halten.

Zusätzlich zu den blauen Zeichen können mit der *Fn*-Taste noch folgende Zeichen eingegeben werden:

Fn + a = @	Fn + c = %	Fn + d = $	Fn + e = €
Fn + i = /	Fn + n = &	Fn + o = ø	Fn + p = £

Shift

Mit der *Shift*-Taste (Umschalttaste) werden Großbuchstaben bzw. die über den Ziffern angeordneten Zeichen eingefügt. Sie brauchen dazu die *Shift*-Taste nicht gedrückt zu halten. Betätigen Sie zunächst die *Shift*-Taste und anschließend die nächste Taste. Wenn Sie einen weiteren Großbuchstaben einfügen möchten, müssen Sie erneut die *Shift*-Taste betätigen. Alternativ können Sie die *Shift*-Taste auch gedrückt halten.

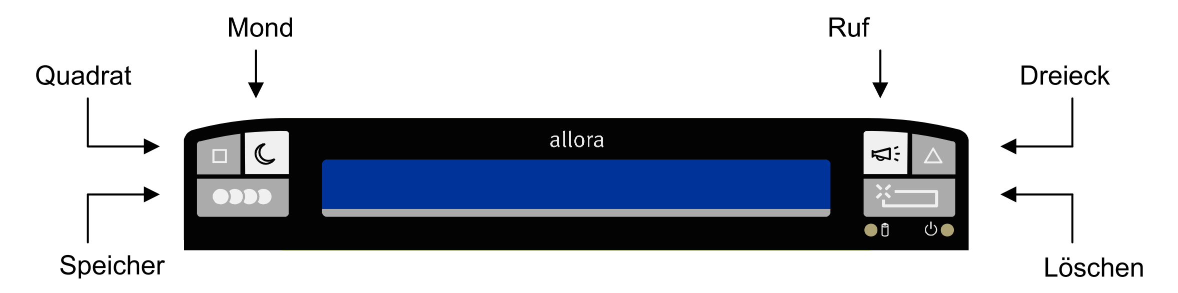
Enter

Mit der *Enter*-Taste (Eingabetaste) geben Sie Allora den Befehl, die eingegebene Mitteilung (den eingegebenen Text) vorzulesen.

Ziffern

Um Ziffern einzugeben, halten Sie die Zifferntasten länger gedrückt. Die Haltezeit ist einstellbar (siehe Tastatureinstellungen).
Mit einem kurzen Druck auf die Zifferntaste wählen Sie das dazugehörige Wort aus der Wortvorhersageliste, die in der zweiten Zeile des Bildschirms gezeigt wird.

Allora verfügt über 6 Folientasten:



Quadrat-Taste (Sound-Taste)
Mit dieser Taste werden gespeicherte natürliche Sprachaufnahmen, Geräusche (oder Musik) aufgerufen. Betätigen Sie zunächst die *Quadrat*-Taste und anschließend eine Ziffer oder einen Buchstaben. Die Aufnahme, die mit der betreffenden Taste verknüpft ist, wird abgespielt. Dies gilt auch für die Kombination *Quadrat* + *Fn*-Taste + Ziffer oder Buchstabe sowie für die Kombination *Quadrat* + *Shift*-Taste + Ziffer oder Buchstabe.
Entsprechende Sounddateien können Sie über den USB-Anschluss des Allora mit der im Lieferumfang enthaltenen Software *Allora Tools* von einem PC aus im Gerät abspeichern.
Wenn Sie die *Quadrat*-Taste zweimal kurz hintereinander betätigen, werden **Zeit und/oder Datum** wiedergegeben und angesagt.

Taste Mond
Mit dieser Taste versetzen Sie Allora in den Ruhezustand (Stromsparmodus). Dabei verbraucht das Gerät weniger Energie, was sich spürbar auf die Laufzeit auswirkt. Betätigen Sie erneut die *Mond*-Taste oder eine der anderen Folientasten bzw. die *Fn*-Taste, um Allora aufzuwecken. Der Ruhezustand wird sofort verlassen.
Wenn während einer bestimmten (einstellbaren) Zeit keine Taste betätigt wird, so schaltet Allora automatisch in den Ruhezustand.
Im Ruhezustand wird die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms ausgeschaltet. Die Ein/Aus-Anzeige blinkt im 3-Sekunden-Takt.

Taste Speicher

Mit dieser Taste rufen Sie gespeicherte Aussagen (Textnachrichten) auf. Betätigen Sie zunächst die Taste *Speicher* und anschließend eine Ziffer oder einen Buchstaben. Die mit der betreffenden Taste gekoppelte Aussage wird vorgelesen. Dies gilt auch für die Kombination:

- *Speicher*-Taste + *Fn*-Taste + Ziffer oder Buchstabe,
- *Speicher*-Taste + *Shift*-Taste + Ziffer oder Buchstabe,
- *Speicher*-Taste + *Fn*-Taste + *Shift*-Taste + Ziffer oder Buchstabe

Sie können die Aussage sofort nach dem Aufrufen vorlesen lassen. Dazu aktivieren Sie im Menü *Einstellungen* den Parameter *Aussagen* sofort lesen.

Um eine Taste mit einer Aussage zu belegen, geben Sie zunächst die Aussage ein. Anschließend betätigen Sie zweimal die Taste *Speicher* und dann die betreffende Ziffer bzw. den Buchstaben. Danach bestätigen Sie die Eingabe, indem Sie noch einmal die Taste *Speicher* betätigen.
Sie können Aussagen auch mit folgenden Tastenkombination benutzen:

- *Fn*-Taste + Ziffer oder Buchstabe,
- *Shift*-Taste + Ziffer oder Buchstabe,
- *Fn*-Taste + *Shift*-Taste + Ziffer oder Buchstabe.

Taste Ruf

Beim Betätigen dieser Taste ertönt ein Signalton. Sie können den Ton mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Allora Tools an Ihre Wünsche anpassen.

Taste Dreieck

Mit dieser Taste können Sie (wenn die Umfeldsteuerung in Ihrem Gerät integriert ist) einen Infrarotbefehl senden, z.B. an ein Fernsehgerät. Dazu betätigen Sie zunächst das *Dreieck* und anschließend den Buchstaben bzw. die Ziffer, mit der dieser Infrarotbefehl verknüpft ist. Mehr Informationen dazu finden Sie im Kapitel Umfeldsteuerung.

Taste Löschen

Diese Taste löscht den Bildschirminhalt, so dass Sie eine neue Mitteilung eingeben können.

Tastatureinstellungen

Um die Tastatur auf Ihre Bedürfnisse abzustimmen, können Sie einige Parameter einstellen. Betätigen Sie einmal die Taste *Speicher* und anschließend die *Leertaste*. Das Hauptmenü von Allora wird jetzt geöffnet.

Den nächsten Menüeintrag wählen Sie, indem Sie die Leertaste betätigen.

Es erscheinen nacheinander die nächsten Menüpunkte:

Spracheausgabe – Datum/Zeit – Anzeige – Tastatur

Betätigen Sie die *Enter*-Taste, um in das Menü *Tastatur* zu gelangen.

Im Menü *Tastatur* haben Sie die Wahl zwischen:

Modell – Ton – Haltezeit für Zifferneingabe – Doppelanschlagsperre – Ansprechverzögerung

Mit der *Leertaste* können Sie einen bestimmten Parameter auswählen.
Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste *Speicher*, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen* oder *Rücktaste*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Modell: Qwertz
Dieser Parameter bestimmt die Tastaturbelegung. Dieser Wert sollte immer mit Ihrem Gerät übereinstimmen.

Ton: Ein, Aus
Wenn dieser Parameter aktiviert ist, hören Sie bei jeder Tastenbetätigung einen Signalton. Dieser Parameter hat keinen Einfluss auf die 6 Folientasten.

Haltezeit für Zifferneingabe : 1, 2, 3, 4
Um ein Wort aus der Wortvorhersageliste auszuwählen, betätigen Sie die entsprechende Zifferntaste. Wenn Sie jedoch eine Ziffer einfügen wollen, halten Sie die entsprechende Taste gedrückt. Mit diesem Parameter bestimmen Sie, wie lange die Taste gedrückt bleiben muss, um eine Ziffer einzugeben.

Doppelanschlagsperre: 0, 1, 2, 3, 4, 5

Wenn dieser Parameter auf 0 gesetzt ist, gibt es keine Sperrzeit. Das bedeutet, dass die Tastenbetätigungen unmittelbar nacheinander erfolgen können. Allora wird alle Tastenbetätigungen akzeptieren. Wenn Sie die Wartezeit erhöhen (1=kurz ... 5=lang), wird die erneute Betätigung der gleichen Taste entsprechend verzögert.
So lassen sich unerwünschte Tastenbetätigungen durch zitternde Finger vermeiden.

Ansprechverzögerung: 0, 1, 2, 3, 4, 5

Dieser Parameter bestimmt, wie lange eine Taste gedrückt werden muss, bevor Allora die Betätigung akzeptiert (0=sofort 1 ... 5=die Taste muss längere Zeit gedrückt bleiben).
So können Sie zufällige und willkürliche Tastenbetätigungen durch unkontrollierte Berührung von Tasten vermeiden.

5. Eine Mitteilung schreiben und vorlesen

Um eine Mitteilung zu bilden, geben Sie diese mit Hilfe der Tastatur des Allora ein. Diese Mitteilung erscheint in der ersten Zeile der Anzeige. In der zweiten Zeile erscheint währenddessen eine Liste der Wörter, die Sie vielleicht benutzen wollen. Es genügt dann, die entsprechende Ziffer des Wortes einzugeben, um dieses Wort Ihrer Mitteilung hinzuzufügen. Sie werden auch feststellen, dass nach Eingabe eines Wortes aus der Liste sofort eine neue Auswahlliste erscheint. So kann die Mitteilung viel schneller und mit weniger Tastenbetätigungen eingegeben werden.

Um eine Ziffer einzugeben, halten Sie die Zifferntaste gedrückt, bis die Ziffer auf dem Bildschirm erscheint. Diese Zeit ist einstellbar.

Mit Hilfe der *Fn*-Taste können Sie zusätzliche (blaue) Zeichen eingeben. Sie brauchen die *Fn* Taste dazu nicht gedrückt zu halten. Betätigen Sie erst die *Fn*-Taste und anschließend die Taste mit dem gewünschten Zeichen.

Um die **Mitteilung vorlesen** zu lassen, drücken Sie die ***Enter*-Taste** ↵

Um die Lautstärke zu erhöhen, betätigen Sie zunächst die *Fn*-Taste und danach den blauen Pfeil nach oben ↑. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis die Lautstärke hoch genug ist. Sie können die *Fn*-Taste auch gedrückt halten.

Um die Lautstärke zu reduzieren, betätigen Sie entsprechend die *Fn*-Taste mit dem blauen Pfeil nach unten ↓.

6. Stimm- und Spracheinstellungen

Sie haben die Möglichkeit Einstellungen über das Allora Menü zu ändern.

Betätigen Sie dazu einmal die Taste *Speicher* und anschließend die *Leertaste*. Sie gelangen jetzt in den Menümodus von Allora.
Der erste Menüpunkt ist *Sprachausgabe*. Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um in das Menü *Sprachausgabe* zu gelangen.

Im Sprachausgabemenü haben Sie die Wahl zwischen:

Sprache – Stimme – Geschwindigkeit – Lautstärke – Wort-Echo – Aussprache hinzufügen – Aussprache löschen

Mit der *Leertaste* können Sie einen bestimmten Parameter auswählen.
Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste *Speicher*, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen* oder *Rücktaste*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Sprache
Dieser Parameter gibt an, welche Sprache aktiv ist. Betätigen Sie die *Enter*-Taste, um eine andere Sprache auszuwählen, falls Ihr Gerät mit einer weiteren Sprache ausgestattet ist.

Stimme
Innerhalb einer Sprache stehen mehrere Stimmen zur Verfügung. Dieser Parameter gibt an, welche Stimme aktiv ist. Betätigen Sie die *Enter*-Taste, um eine andere Stimme auszuwählen.

Geschwindigkeit: 1…10
Mit diesem Parameter bestimmen Sie die Sprechgeschwindigkeit des Allora (1=langsam, 10=sehr schnell). Betätigen Sie die *Enter*-Taste, um die Geschwindigkeit zu verändern.

Lautstärke: 1…9
Mit diesem Parameter stellen Sie die Lautstärke des Allora ein (1=leise, 9=laut). Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um die Lautstärke zu verändern.
Sie können die Lautstärke auch direkt auf der Tastatur anpassen. Mit der Tastenkombination *Fn + Pfeil nach oben* können Sie die Lautstärke des Allora

erhöhen. Mit der Tastenkombination *Fn + Pfeil nach unten* reduzieren Sie die Lautstärke.

Wort-Echo: Ein – Aus

Wenn die Funktion Wortecho eingeschaltet ist, liest Allora jedes eingegebene Wort vor, sobald die Leertaste betätigt wird. So hören Sie jedes Wort während Sie Ihre Mitteilung eingeben. Wenn Sie am Ende die *Enter*-Taste betätigen, wird die Mitteilung komplett vorgelesen.
Wenn die Funktion Wortecho ausgeschaltet ist, wird die Mitteilung erst nach dem Betätigen der *Enter*-Taste vorgelesen.

Aussprache hinzufügen

Mit dieser Funktion können Sie die Aussprache des Gerätes für einzelne Wörter (z.B. Eigennamen oder Fremdwörter) verändern, z.B. Jacqueline, Jeans, oder Dustin.
Zunächst geben Sie das Wort in der ersten Zeile so ein, wie es geschrieben wird. Bsp. "Jacqueline"
Bestätigen Sie mit Enter die Eingabe.
Dann werden Sie aufgefordert, die dazugehörige Aussprache einzugeben.
Geben Sie diese so ein, wie Sie sich das im Deutschen vorstellen können, z.B. Dschackliehn oder Schacklin oder Schackliehn, Tschiens, Das-tiehn.
Geben Sie also z.B. ein "Dschackliehn"
Bestätigen Sie mit Enter die Eingabe.
Danach können Sie weitere Aussprachen hinzufügen oder mit der Rücktaste den Menüpunkt verlassen.

Wenn Sie mit einer Aussprache nicht zufrieden sind, probieren sie einfach eine andere Schreibweise, die alte Aussprache wird automatisch durch die neue ersetzt.

Aussprache löschen

Hier können Sie die spezielle Aussprache für ein Wort wieder entfernen. Geben Sie nach Auswahl des Menüpunktes das zu löschende Wort ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe oder brechen Sie den Vorgang mit der Löschen-Taste ab.

7. Wortvorhersage

Allora verfügt über eine leistungsfähige Wortvorhersagefunktion. Während die eingegebenen Buchstaben und Wörter in der ersten Zeile der Anzeige erscheinen, wird in der zweiten Zeile eine Liste von Wörtern angegeben, die mit den bereits eingegebenen Buchstaben beginnen. Wenn Sie die Ziffer des gewünschten Wortes eingeben, wird das betreffende Wort Ihrer Mitteilung automatisch hinzugefügt.
Allora wartet anschließend nicht auf das erste Zeichen des nächsten Wortes, es erscheint automatisch eine Liste der möglichen nächsten Wörter, die Sie verwenden können, wenn sie passen. So können Sie eine umfangreiche Mitteilungen viel schneller und mit weniger Tastenbetätigungen eingeben.

Die Liste der vorhersagbaren Wörter enthält mehr als 20.000 Einträge. Sie können einfach Wörter hinzufügen oder auch entfernen. Im Folgenden werden die Einstellmöglichkeiten der Wortvorhersagefunktion erläutert, und Sie erfahren, wie Sie diese ändern können.

Betätigen Sie einmal die Taste *Speicher* und anschließend die *Leertaste*. Das Hauptmenü von Allora wird geöffnet.
Betätigen Sie die *Leertaste* sooft, bis der Menüpunkt *Wortvorhersage* erscheint. Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um in das Menü *Wortvorhersage* zu gelangen.

Im Wortvorhersagemenü haben Sie die Wahl zwischen:

Vorhersage – Wort hinzufügen – Wort löschen – Grossbuchstabensensibel – Minimum Länge – Wiederholungen – Anpassung Zeichensetzung – Gross nach Satzzeichen.

Mit der *Leertaste* können Sie einen bestimmten Parameter auswählen.
Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste *Speicher*, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Vorhersage: Ein - Aus

Hier können Sie die Wortvorhersagefunktion des Allora ein- oder ausschalten.

Wort hinzufügen

Wenn Sie hier die *Enter*-Taste betätigen, können Sie der vorhandenen Liste ein Wort hinzufügen. Geben Sie das Wort ein, das Sie hinzufügen möchten. Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um die Eingabe abzubrechen. Mit der *Enter*-Taste fügen Sie das Wort hinzu.
Wählen Sie anschließend die Schnelligkeit der Wortvorhersage, *1* für eine normale Häufigkeit, *2* für eine hohe Wahrscheinlichkeit der Verwendung oder *3* für einen sehr schnellen Vorschlag in der Vorhersage. Ihre Auswahl wird mit einem kurzen Signalton bestätigt. Groß-/Kleinschreibung beim Hinzufügen und Löschen immer beachten!

Wort löschen

Hier können Sie ein Wort aus der vorhandenen Liste entfernen. Geben Sie dazu nach Wahl des Menüpunktes das Wort ein, das Sie entfernen möchten. Mit der *Enter*-Taste können Sie jetzt das Wort entfernen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um das Entfernen abzubrechen. Ihre Auswahl wird mit einem kurzen Signalton bestätigt.

Grossbuchstabensensibel: Ein - Aus

Mit dieser Einstellung legen Sie fest, ob bei der Vorhersage die Groß- und Kleinschreibung berücksichtigt wird.

Minimum Länge: 1…5

Festlegung, um wie viele Zeichen die vorhergesagten Wörter mindestens länger sein müssen als die bereits eingegebene Zeichenzahl. Mit *Enter* wählen Sie aus 1 bis 5. Wenn Sie z.B. 2 wählen, ist jedes vorhergesagte Wort mindestens zwei Zeichen länger als die bereits eingegebenen Zeichen.

Wiederholungen 1...5

Mit jeder Tastenbetätigung wird die Liste der vorhergesagten Wörter aktualisiert. Mit diesem Parameter bestimmen Sie, wie oft ein Wort in der Liste angezeigt bleibt, bevor es von einer anderen Vorhersage abgelöst wird.

Anpassung Zeichensetzung: Nie - Immer

Diese Einstellung ermöglicht, dass nach der automatischen Eingabe von Leerzeichen durch die Wortvorhersage, Satzzeichen automatisch mit dem davor stehenden Leerzeichen getauscht werden.

Gross nach Satzzeichen: Ein - Aus

Diese Einstellung ermöglicht die automatische Umschaltung auf Großbuchstaben im Anschluss an Satzendezeichen.

8. Die Anzeige

Das LC-Display des Allora besteht aus zwei Zeilen mit je 40 Zeichen. In der ersten Zeile werden die eingegebenen Zeichen dargestellt. Die zweite Zeile zeigt eine Liste der vorhergesagten Wörter, die gewählt werden können, um die Eingabe zu beschleunigen.

Um Anzeigeparameter zu ändern, betätigen Sie einmal die Taste *Speicher* und dann die *Leertaste*. Das Hauptmenü von Allora wird jetzt geöffnet.

Betätigen Sie die *Leertaste* sooft, bis der Menüpunkt *Anzeige erscheint.* Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um in das Menü Anzeige zu gelangen.

Im Anzeigemenü haben Sie die Wahl zwischen:

Rollen - Helligkeit

Mit der *Leertaste* können Sie einen bestimmten Parameter auswählen.
Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste *Speicher*, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Rollen: Zeichen – Wort – Halbzeile

In der ersten Bildschirmzeile wird die Mitteilung dargestellt. Wenn die Mitteilung länger als 40 Zeichen wird, so wird die Mitteilung nach links verschoben, um Platz für die neuen Zeichen zu schaffen.
Wenn Sie die Mitteilung pro Zeichen verschieben möchten, wählen Sie *Zeichen.* Für das wortweise Verschieben wählen Sie *Wort*. Wenn Sie sich für die Einstellung Halbzeile entscheiden, wird die Mitteilung um eine halbe Zeile verschoben, sobald das Zeilenende erreicht ist.

Helligkeit: 1,2,3

Der Bildschirminhalt ist sowohl innen als auch im Freien ohne Hintergrundbeleuchtung lesbar. Bei schwachem Umgebungslicht kann die Hintergrundbeleuchtung jedoch eingestellt werden: 1=weniger, 3=mehr.
Diese Einstellung beeinflusst die Akkulaufzeit des Allora. Je stärker die Hintergrundbeleuchtung, desto mehr Energie wird verbraucht.

9. Standardaussagen und Abkürzungen

Häufig benutzte Aussagen lassen sich im Allora ganz einfach auf eine der Tasten der Tastatur legen. Einschließlich der Kombinationen aus *Fn*-Taste mit Buchstaben oder Ziffern, *Shift*-Taste mit Buchstaben oder Ziffern sowie *Fn*-Taste und *Shift*-Taste mit Buchstaben oder Ziffern können insgesamt 148 Aussagen gespeichert werden. Jede Aussage kann 1000 Zeichen lang sein.

Zusätzlich zum Belegen von Tasten mit Aussagen kann Allora auch Abkürzungen für Mitteilungen oder Textstücke erlernen. Das Eingeben der Abkürzung reicht dann aus, um mit der nachfolgenden Leertaste diese Texte aufzurufen.

Taste mit einer Aussage belegen

Um eine Taste mit einer Aussage zu belegen, gehen Sie wie folgt vor:
- Geben Sie die Aussage ein.
- Betätigen Sie zweimal die Taste *Speicher*.
- Wählen Sie jetzt den Buchstaben, mit dem Sie die Aussage verknüpfen möchten.
- Bestätigen Sie dann die Auswahl, indem Sie noch mal die Taste Speicher betätigen. Nach der Bestätigung ertönt ein Signalton.

Um Ihre Auswahl rückgängig zu machen, betätigen Sie die Taste *Löschen*. Wiederholen Sie die beschriebenen Schritte.

Sie können eine Aussage auch mit einer Tastenkombination verknüpfen:

- *Fn* + Buchstabe oder Ziffer
- *Shift* + Buchstabe oder Ziffer
- *Fn* + *Shift* + Buchstabe oder Ziffer

Gehen Sie analog vor:

- Geben Sie die Aussage ein.
- Betätigen Sie zweimal die Taste *Speicher*.
- Wählen Sie jetzt die Kombination *Fn* und/oder *Shift* + Buchstabe oder Ziffer, mit der Sie die Aussage verknüpfen möchten.
- Bestätigen Sie dann die Auswahl, indem Sie noch mal die Taste *Speicher* betätigen. Nach der Bestätigung ertönt ein Signalton.

Eine Aussage, die mit einer bestimmten Taste verknüpft ist, kann jederzeit gegen eine andere Aussage ausgetauscht werden. Folgen Sie den Schritten zum Eingeben einer neuen Aussage. Um eine Aussage, die mit einer bestimmten Taste verknüpft ist, zu entfernen, ersetzen Sie diese durch eine "leere" Aussage (kein Zeichen in der Anzeige).

Sie können auch die Allora Tools benutzen, um eine Aussage mit einer Taste zu verknüpfen oder diese zu verändern.

Aufrufen einer Aussage

Eine gespeicherte Aussage aufrufen, ist einfach. Betätigen Sie zunächst die Taste Speicher und anschließend den Buchstaben bzw. die Ziffer (oder eine Kombination mit der *Fn*-Taste und/oder der *Shift*-Taste), mit der die Aussage verknüpft ist. **Die Anzeige wird automatisch gelöscht** und die Aussage erscheint jetzt auf dem Display. Ergänzen Sie diese Aussage oder betätigen Sie die *Enter*-Taste, um die Aussage vorlesen zu lassen.

Sie können die Aussage nach der Auswahl automatisch vorlesen lassen. Dazu aktivieren Sie die Funktion Gespeicherte Aussage sofort lesen (siehe Einstellungen).

Abkürzungen (mindestens 2 Zeichen)

Sie können häufig eingegebene Mitteilungen oder Textstücke auch durch eine Abkürzung ersetzen. Geben Sie dafür zuerst den gewünschten Text ein.
Betätigen Sie anschließend zweimal die Taste *Speicher*.
Geben Sie dann die Abkürzung für diesen Text ein und bestätigen Sie mit der Taste *Speicher* **(die Zeichen werden dabei nicht angezeigt)**.
Ab sofort ersetzt Allora automatisch die Abkürzung durch den vollständigen Text, sobald Sie die Abkürzung und ein Leerzeichen eingegeben haben.
Das automatische Ersetzen von Abkürzungen können Sie im Menü *Einstellungen – Abkürzungen* ausschalten.

Beachten Sie, dass Sie keine Abkürzung verwenden, die auch im Text vorkommen kann. Möglich wären z.B.: img, imn, adr, (z.B. iwn -für ich will nicht). Nicht möglich sind (im, aus, ab, vor .....).

10. Datum und Zeit

Allora verfügt über eine integrierte Uhr, die das Aufrufen von Zeit und Datum ermöglicht. Dazu betätigen Sie zweimal die Taste *Quadrat*.
Zeit und Datum erscheinen kurz auf dem Bildschirm. Je nach Einstellung werden Datum und Zeit oder nur Datum bzw. Zeit vorgelesen.

Über das Menü können Zeit und Datum eingestellt werden. Betätigen Sie einmal die Taste *Speicher* und dann die *Leertaste*. Das Hauptmenü von Allora wird jetzt geöffnet.

Betätigen Sie die *Leertaste* sooft, bis der Menüpunkt *Datum/Zeit erscheint.*
Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um in das Menü Datum/Zeit zu gelangen.

Im Menü Datum/Zeit haben Sie die Wahl zwischen:

Datum ändern – Zeit ändern - Lesen

Mit der *Leertaste* können Sie einen bestimmten Parameter auswählen.
Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste *Speicher*, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Datum ändern

Auf dem Bildschirm erscheint:

Heutiges Datum: 08-09-2005
Neues Datum (dd-mm-yyyy):

Geben Sie zunächst den Tag ein (00..31), danach den Monat (01..12) und zum Schluss die Jahreszahl. Bestätigen Sie anschließend mit der *Enter*-Taste oder betätigen Sie die Taste *Löschen*, um das Datum erneut einzugeben.

Zeit ändern

Auf dem Bildschirm erscheint:

Heutige Zeit: 13:32
Neue Zeit (HH.:mm):

Geben Sie zunächst die Uhrzeit (00..23) und anschließend die Minuten (00..59) ein. Bestätigen Sie anschließend mit der *Enter*-Taste oder betätigen Sie die Taste *Löschen*, um die Zeit erneut einzugeben.

Lesen: Datum und Zeit – nur Zeit – nur Datum

Dieser Parameter bestimmt, ob Allora sowohl das Datum als auch die Uhrzeit oder nur Uhrzeit bzw. Datum vorliest, wenn Sie die Taste *Quadrat* zweimal kurz betätigen.

11. Einstellungen

Weitere Einstellungen des Allora werden im Menüpunkt *Einstellungen* vorgenommen. Betätigen Sie einmal die Taste *Speicher* und anschließend die *Leertaste*. Das Hauptmenü von Allora wird jetzt geöffnet.

Betätigen Sie die *Leertaste* sooft, bis der Menüpunkt *Einstellungen erscheint.* Betätigen Sie jetzt die *Enter*-Taste, um das Menü Einstellungen zu öffnen.

Betätigen Sie die Leertaste, um einen bestimmten Parameter auszuwählen:

Menü Sprache – Stromsparen nach – Abschalten nach – Ton bei Folientasten – Abkürzungen – Aussagen sofort lesen

Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste Speicher, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Menü Sprache

Mit dieser Funktion können Sie eine der nachfolgenden Sprachen für die Benutzeroberfläche auswählen: Niederländisch, Französisch, Englisch, Deutsch, Italienisch.

Stromsparen nach: 1,2,3,5,10

Wenn Allora über eine längere (einstellbare) Zeit nicht benutzt wird, so wird das Gerät automatisch in den Ruhezustand (Standby) geschaltet. Dadurch verbraucht das Gerät viel weniger Energie, was sich positiv auf die Akkulaufzeit auswirkt. Mit diesem Parameter legen Sie die Zeit fest: 1, 2, 3, 5, 10 Minuten. Die Werkseinstellung ist 2 Minuten.
Um Allora aus dem Ruhe-Zustand zu holen, betätigen Sie die Taste *Fn* oder eine der sechs Folientasten.
Mit der Taste *Mond* können Sie Allora direkt in den Ruhezustand versetzen.

Abschalten nach: nie, 2 Stunden, 4 Stunden, 6 Stunden, 8 Stunden

Wenn das Gerät über die einstellbare Anzahl von Stunden nicht benutzt wird, so kann es automatisch ausgeschaltet werden. So wird ein vollständiges Entleeren des Akkus vermieden, wenn das Gerät versehentlich nicht ausgeschaltet wurde. Mit diesem Parameter legen Sie die Ausschaltzeit fest.

Ton bei Folientasten: Ein, Aus

Mit diesem Parameter können Sie den Tastenklick bei Betätigung der Folientasten, zur akustischen Kontrolle ein- oder ausschalten.

Abkürzungen: ein, aus

Allora kann leicht Abkürzungen erlernen. Sobald diese in einer Mitteilung verwendet werden, wird automatisch der vollständige Text eingegeben. Diese Funktion können Sie mit diesem Parameter ein- oder ausschalten.

Aussagen sofort lesen: ein, aus

Wenn eine der gespeicherten Aussagen aufgerufen wird, können Sie diese auch sofort vorlesen lassen. Mit diesem Parameter können Sie diese Funktion ein- und ausschalten.

12. Allora-Bedienung mit 1-Taster-Scanning

Allora kann mit Hilfe nur eines Sensors (Taster oder anderen Sensoren) bedient werden. Schließen Sie dazu über die Klinkenbuchse an der rechten Geräteseite einen Taster an.



Sobald der Taster betätigt wird, beginnt das Scannen. Sie können das Scannen stoppen, indem Sie das Gerät in den Ruhe-Zustand versetzen (Taste *Mond* betätigen) und anschließend erneut aktivieren (Taste *Mond* betätigen).

Der angewandte Algorithmus umfasst ein Reihe/Spalte-Scanning. Zunächst werden Reihen von fünf Ziffern, Buchstaben oder Sonderzeichen angeboten. Dies erfolgt ganz rechts in der ersten Zeile. Wenn mit dem Taster eine Auswahl getroffen wird, so läuft das Scannen innerhalb der gewählten Reihe. Sobald die betreffende Reihe durchlaufen ist, erscheint eine Weile nichts. Wenn Sie in dieser Zeit den Taster betätigen, wird die betreffende Reihe angehalten und die verschiedenen Reihen werden erneut angeboten.
Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie aus Versehen eine falsche Reihe gewählt haben.

Es folgt eine Übersicht der verschiedenen Reihen der Scann-Tabelle 1:

1	**2**	**3**	**4**	**5**
a	**b**	**c**	**d**	**e**
f	**g**	**h**	**i**	**j**
k	**l**	**m**	**n**	**o**
p	**q**	**r**	**s**	**t**
u	**v**	**w**	**x**	**y**
z	**.**	**?**	**,**	**!**
_	↵	←**I**	**<<**	↑
▯	**S**	▽	**A**	▼

Die Reihe mit den Ziffern 1, 2, 3, 4, 5 entspricht den Wörtern aus der Vorhersageliste in der zweiten Zeile des Allora-Bildschirms.

In der Reihe _ ↵ ←I << ↑ bedeutet:

_ die Leertaste

↵ die *Enter*-Taste, Mitteilung vorlesen

←**I** die Rückschritttaste, letztes Zeichen löschen

<< die Taste *Löschen,* Anzeige löschen (= neue Mitteilung)

↑ die Shift-Taste, Großbuchstaben auswählen

In der Reihe ▯ S ∆ R ▼ bedeutet:

▯ die Taste *Quadrat* (die Sound-Taste). Wenn diese Taste zweimal hintereinander betätigt wird, so werden die Uhrzeit bzw. das Datum vorgelesen.

S die Taste Speicher für die Auswahl von gespeicherten Aussagen

∆ die Taste *Dreieck* für die Umfeldsteuerung

R die Taste *Ruf* für die Wiedergabe des Signaltons

▼ Bei der Auswahl dieser Taste wird eine zweite Scann-Tabelle aufgerufen.
Diese Tabelle enthält die Reihen mit Ziffern und Sonderzeichen.

Es folgt eine Übersicht der verschiedenen Reihen der Scann-Tabelle 2:

à	**é**	**è**	**ù**	**ç**
ä	**ë**	**ï**	**ö**	**ü**
â	**ê**	**î**	**ô**	**û**
Ä	**Ö**	**Ü**	**(**	**)**
å	**Å**	**ø**	**æ**	**Æ**
0	**1**	**2**	**3**	**4**
5	**6**	**7**	**8**	**9**
+	**-**	**x**	**:**	**=**
◀ ▶		←	→	▼

In der Reihe ◄ ► ← ▼ bedeutet:

◄ Lautstärke reduzieren

► Lautstärke erhöhen

← Scanntempo reduzieren

→ Scanntempo erhöhen

▼ Zurück zur vorherigen Scann-Tabelle 1 mit normalen Zeichen

Scann-Geschwindigkeit, Sperrzeit und notwendige Haltezeit

Wenn Allora mit einem Taster bedient wird, können bei zitternder Betätigung unerwünschte Zeichen gewählt werden. Um dies zu vermeiden, kann eine *Sperrzeit* nach der Auswahl eingestellt werden. Dieser Parameter bestimmt, wie viel Zeit nach einer Auswahl verstreichen muss, bevor eine erneute Auswahl möglich ist.

Auch eine zufällige Berührung des Tasters kann eine unerwünschte Auswahl zur Folge haben. Um dies zu vermeiden, kann eine *Notwendige Haltezeit* eingestellt werden. Dieser Parameter bestimmt wie lange der Schalter gedrückt sein muss, bevor die Auswahl akzeptiert wird.

Die *Scanngeschwindigkeit* bestimmt die Umschaltgeschwindigkeit zwischen den verschiedenen Reihen.

Diese drei Werte können wie folgt geändert werden.

Betätigen Sie einmal die Taste Speicher und anschließend die Leertaste. Das Hauptmenü von Allora wird jetzt geöffnet.

Betätigen Sie die Leertaste sooft, bis der Menüpunkt Scanning erscheint. Betätigen Sie jetzt die Enter-Taste, um das Menü Scanning zu öffnen.

Betätigen Sie die Leertaste, um einen bestimmten Parameter auszuwählen:

Scanngeschwindigkeit – Sperrzeit - Notwendige Haltezeit

Mit der *Enter*-Taste können Sie diesen Parameter ändern.
Betätigen Sie die Taste Speicher, um das Menü zu verlassen.
Betätigen Sie die Taste *Löschen*, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Scanngeschwindigkeit: 1..10

Die Scanngeschwindigkeit bestimmt die Geschwindigkeit mit der sich der Scanning-Algorithmus durch die Auswahlmöglichkeiten bewegt. 1= langsam, 10= sehr schnell.

Sperrzeit: 0, 1, 2, 3, 4, 5

Wenn dieser Parameter auf 0 gesetzt ist, gibt es keine Sperrzeit. Der Taster kann somit unmittelbar erneut betätigt werden. Wenn Sie die Sperrzeit erhöhen (1=kurz ... 5=lang), akzeptiert Allora nach der Tasterbetätigung eine Zeit lang keine neue Auswahl.

Notwendige Haltezeit: 0, 1, 2, 3, 4, 5

Dieser Parameter bestimmt, wie lange der Taster gedrückt werden muss, bevor Allora die Betätigung akzeptiert (0=sofort ... 5=der Taster muss längere Zeit gedrückt bleiben).

13. Umfeldsteuerung

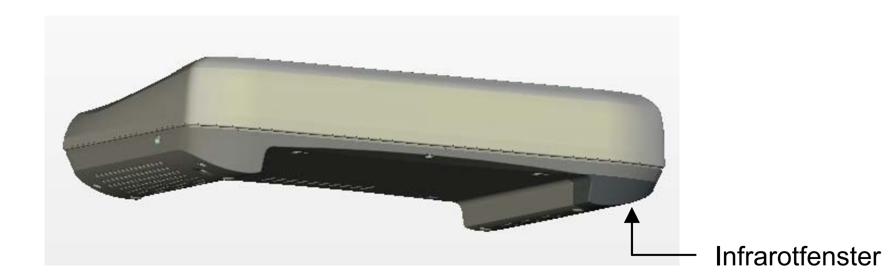
Optional kann Allora mit einem Infrarotmodul ausgestattet werden (Gewa). Dieses Modul ist in der Lage, Infrarotbefehle zu erlernen und zu senden. So können Sie mit Allora Geräte steuern, die auf Infrarotbefehle reagieren (z.B. Fernsehgeräte).

Das Infrarotmodul wird mit der Taste Dreieck angesteuert. Die verschiedenen Infrarotcodes werden jeweils mit einer bestimmten Taste der Tastatur verknüpft.

Erlernen eines Infrarotsignals

Wenn Sie z.B. das Fernsehgerät lauter stellen wollen, betätigen Sie auf der Fernbedienung Ihres Fernsehers eine bestimmte Taste. Die Fernbedienung sendet dann ein entsprechendes Infrarotsignal an Ihr Fernsehgerät.
Allora soll jetzt dieses Signal erlernen, das anschließend mit einer bestimmten Taste auf der Tastatur verknüpft wird. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

- Betätigen Sie zweimal die Taste *Dreieck*.
- Wählen Sie jetzt einen Buchstaben bzw. eine Ziffer oder eine Kombination aus *Fn*-Taste und/oder *Shift*-Taste mit einem Buchstaben bzw. einer Ziffer.
- Betätigen Sie jetzt eine Zifferntaste von 1 bis 9, um anzugeben, wie oft das Infrarotsignal gesendet werden muss (wenn Sie diese Ziffer nicht wählen, wird der Code nur einmal gesendet).
- Bestätigen Sie dann Ihre Auswahl mit der Taste *Dreieck*.
- Im Infrarotfenster des Allora leuchtet jetzt ein rotes Lämpchen.



- Legen Sie die Fernbedienung im Abstand von ca. 5 cm vom Infrarotfenster des Allora.

- Betätigen Sie jetzt auf der Fernbedienung die Taste zum Erhöhen der Lautstärke Ihres Fernsehers.

- Halten Sie die Taste gedrückt, bis das rote Lämpchen im Infrarotfenster des Allora kurz erlischt.

- Betätigen Sie erneut die Taste zum Erhöhen der Lautstärke des Fernsehers.

- Halten Sie die Taste gedrückt, bis das rote Lämpchen im Infrarotfenster des Allora wieder erlischt.

- Das rote Lämpchen wird danach noch kurz aufleuchten als Bestätigung, dass das betreffende Infrarotsignal erlernt wurde.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die anderen Infrarotsignale zu erlernen. Wählen Sie logische Verknüpfungen mit der Tastatur des Allora: z.B. die Taste H für Lautstärke Hoch und R für Lautstärke Runter, die Taste S für Senderwahl usw.

Senden eines Infrarotsignals

Um ein Infrarotsignal zu senden, das mit einer bestimmten Taste verknüpft ist, betätigen Sie zunächst die Taste Dreieck und anschließend die betreffende Taste.
Je nach Einstellung, die Sie beim Erlernen des Infrarotsignals gewählt haben, wird das Signal einmal (die Wahl der Taste wurde mit der Taste Dreieck bestätigt) bzw. mehrmals gesendet (bei der Auswahl der Taste wurde zusätzlich eine Ziffer zwischen 1 und 9 gewählt). Mehrmaliges Senden eines Infrarotsignals ist z.B. nützlich zum Ändern der Lautstärke. Wenn das betreffende Infrarotsignal nur einmal gesendet wird, so ändert sich die Lautstärke nur geringfügig.



14. Allora Tools

Mit den Allora Tools können Sie über einen Computer natürliche Sprachaufnahmen, Geräusche, Musik, Mitteilungen und Abkürzungen in Allora laden. Über das mitgelieferte USB-Kabel lässt sich Allora mit dem Computer verbinden.
Die Software Allora Tools muss erst auf dem Computer installiert werden. Die Allora Tools können nur in Verbindung mit Windows 2000, Windows XP oder Windows Vista benutzt werden.

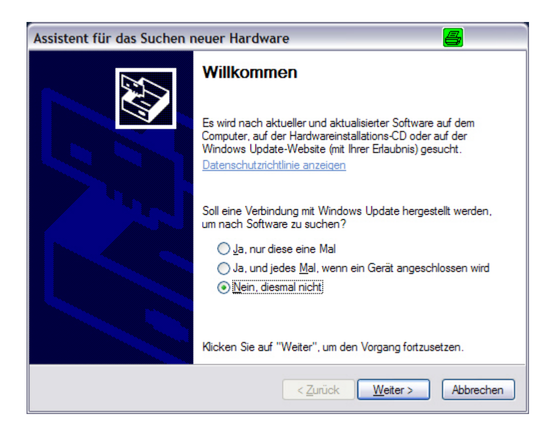
Installieren der Allora Tools

Legen Sie die im Lieferumfang enthaltene CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers und befolgen Sie die Anweisungen. Wenn die Installation nicht automatisch gestartet wird, starten Sie die Anwendung setup.exe auf der CD.

Verbinden Sie Allora mit Hilfe des mitgelieferten USB-Kabels über einen USB-Anschluss mit Ihrem Computer. Das Kabel verfügt über einen kleinen Stecker (mini USB), den Sie in den USB-Anschluss des Allora stecken. Der große USB-Stecker passt in den USB-Anschluss Ihres Computers. Verbinden Sie das USB-Kabel zunächst mit dem Computer und stellen Sie erst dann die Verbindung zum Allora her.

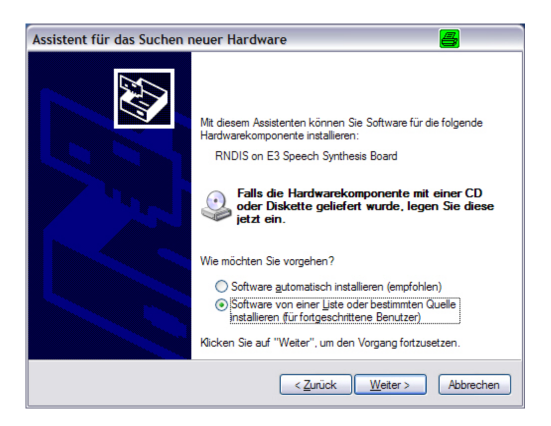


Schalten Sie anschließend Allora ein. Ihr Computer meldet "neue Hardware gefunden". Achten Sie während der Installation darauf, dass Allora nicht in den Ruhezustand geht.



Im nächsten Fenster wählen Sie "Nein, jetzt nicht" und klicken Sie auf "Weiter".

Das nächste Dialogfenster erscheint:



In diesem Fenster wählen Sie: "Software von einer Liste oder....installieren".

Das nächste Dialogfenster erscheint:



Wählen Sie jetzt die Option "Wechselmedien Durchsuchen" um auf der CD automatisch suchen zu lassen oder wählen Sie über *Durchsuchen* das CD-Laufwerk. Dort wählen Sie dann in Abhängigkeit Ihrer Windows-Version den richtigen Ordner: Win 2000 Driver, Win XP Driver oder Windows Vista.

Wählen Sie Weiter.

Bei einer Sicherheitsabfrage, ob Sie die *Installation fortsetzen* wollen, obwohl der Windows-Logo-Test nicht bestanden wurde, bestätigen Sie dies durch Auswahl der Schaltfläche *Installation fortsetzen*. Nun werden die erforderlichen Treiber geladen.

Sobald dieser Vorgang beendet ist, trennen Sie die Verbindung zwischen Ihrem Computer und dem Allora und starten Sie den Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

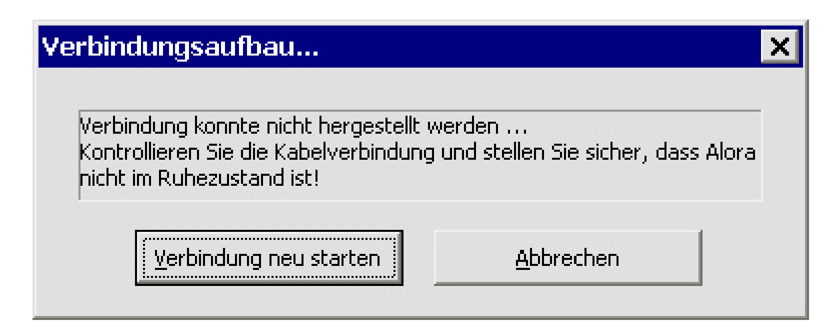
Sie können jetzt die Allora Tools benutzen.

Benutzung der Allora Tools

Schalten Sie Allora ein und verbinden Sie das Gerät mit Hilfe des mitgelieferten USB-Kabels mit Ihrem Computer. Verbinden Sie das USB-Kabel zunächst mit dem Computer und stellen Sie erst dann die Verbindung zum Allora her.

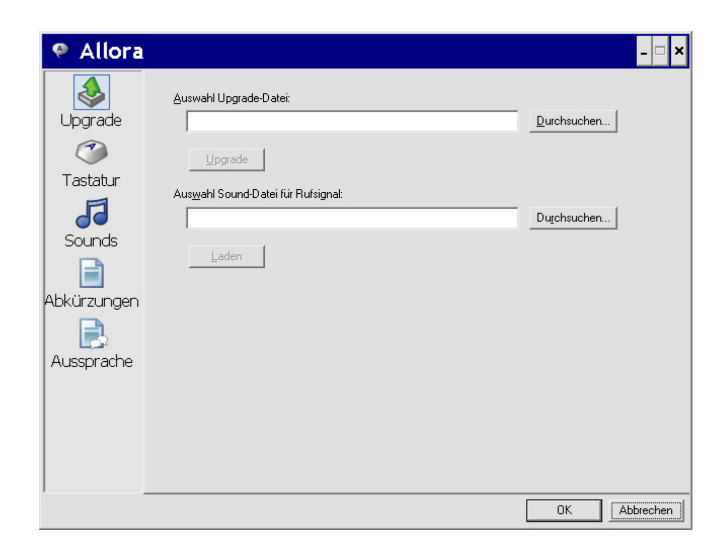
Sobald Allora betriebsbereit ist (Eingabemarke erscheint an der linken Bildschirmseite), starten Sie die Anwendung Allora Tools. Beim ersten Mal kann der Aufbau dieser Verbindung etwas mehr Zeit in Anspruch nehmen. Der Allora sollte während des Verbindungsaufbaus nicht in den Ruhezustand wechseln. In der Regel geschieht dies erst nach zwei Minuten, was ausreichend ist. Wenn der Zeitparameter jedoch verändert wurde, muss dies berücksichtigt werden. Betätigen Sie z.B. kurz vor dem Start der Allora Tools die Leertaste.

Wenn die Verbindung nicht aufgebaut wird, erscheint folgender Dialog auf dem Computerbildschirm:



Überprüfen Sie die Verbindung und stellen Sie sicher, dass sich Allora nicht im Ruhezustand (Standby) befindet. Wenn dies der Fall ist, "wecken" Sie Allora z.B. mit der Taste *Mond* auf und wählen Sie, nach dem Quittungston für einen erfolgreichen USB-Anschluss die Schaltfläche *Verbindung neu starten.* Im Ausnahmefall brechen Sie das Programm ab, schalten Allora aus und dann wieder ein und starten Allora nach dem Tonsignal für einen erfolgreichen USB-Anschluss erneut.

Sobald die Verbindung aufgebaut ist, erscheint auf der Allora-Anzeige die Meldung: *Verbunden mit Computer...* Auf dem Computer erscheint dieses Fenster:



Allora ist jetzt mit Ihrem Computer verbunden. Schalten Sie Allora nicht aus und trennen Sie die Verbindung nicht, während die Allora Tools aktiv sind!

Wählen Sie jetzt die Funktion, die Sie durchführen möchten:

Upgrade	Mit dieser Funktion können Sie die Allora-Software aktualisieren. Auch der Signalton für die Ruf-Taste wird hier eingestellt.
Tastatur	Mit dieser Funktion können Sie Aussagen und/oder Aufnahmen (Sprache oder Musik) mit einer der Tasten verknüpfen. Die Tastenbelegung kann hier auch ausgedruckt werden.
Sounds	Benutzen Sie diese Funktion, um Sound-Dateien in den Speicher von Allora zu laden.
Abkürzungen	Eingeben, Ändern oder Löschen von Abkürzungen.
Aussprache	Eingabe von Ausspracheausnahmen für einzelne Wörter.

Wenn Sie eine weitere Funktion wählen möchten, klicken Sie auf das betreffende Symbol. Andernfalls klicken Sie auf *OK*, um die Änderungen in den Speicher von Allora zu übertragen. Dies kann einige Augenblicke dauern. Trennen Sie die Verbindung zwischen Allora und Ihrem Computer nicht, solange die Meldung *Verbunden mit Computer...* auf der Allora-Anzeige steht.

Ein Upgrade ist z.B. dann sinnvoll, wenn neue Funktionen verfügbar sind. Überprüfen Sie, ob Sie über die aktuellste Allora-Version verfügen. Wenn es eine neuere Version gibt, können Sie das Update anfordern (oder downloaden).

Die installierte Version der Allora-Tools wird Ihnen angezeigt, wenn Sie auf das Sprechblasen-Symbol in der Kopfzeile klicken und dann Allora info... auswählen.

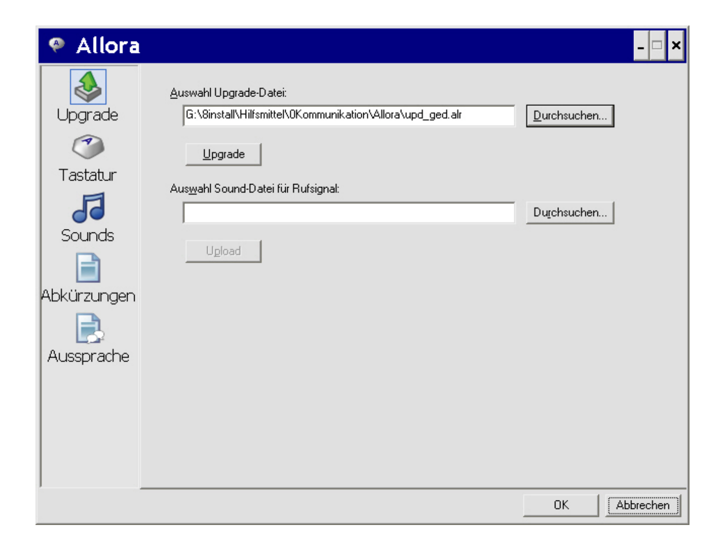




Upgrade

Die Version Ihres Gerätes können Sie über das Menü des Allora überprüfen. Wenn es eine neuere Version gibt, können Sie diese mit diesem Programmpunkt in Ihr Gerät übertragen. Dabei werden keine nutzerspezifischen Einstellungen (gespeicherte Aussagen, Aufnahmen oder Tastenzuordnungen) überschrieben.

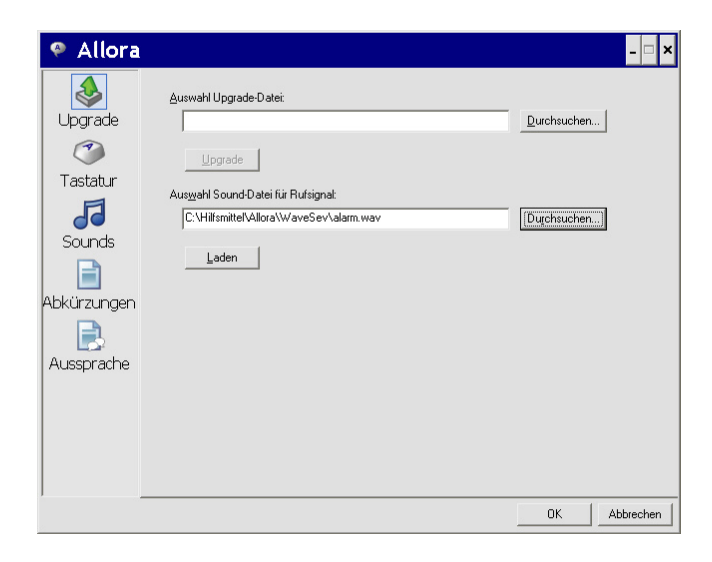
Klicken Sie auf das Symbol Upgrade. Geben Sie im Fenster *Auswahl Upgrade-Datei* den Pfad sowie den Dateinamen der Datei ein. Mit *Durchsuchen...* können Sie die Datei auch suchen. Das Fenster sollte dann eine gültige Upgradedatei anzeigen, wie z.B. hier auf dem Bildschirm:



Betätigen Sie die Schaltfläche *Upgrade*, um die Aktualisierung zu starten. Warten Sie eine Weile, bis das Fenster mit der erfolgreichen Meldung erscheint.



Um ein eigenes Rufsignal in Allora zu laden, geben Sie im Fenster *Auswahl Sound-Datei für Rufsignal* den Pfad und den Namen der Sounddatei (wav-Datei) an, die Sie mit *der Ruf-Taste* verknüpfen möchten. Betätigen Sie die Schaltfläche *Laden*, um diese Tondatei zu laden.

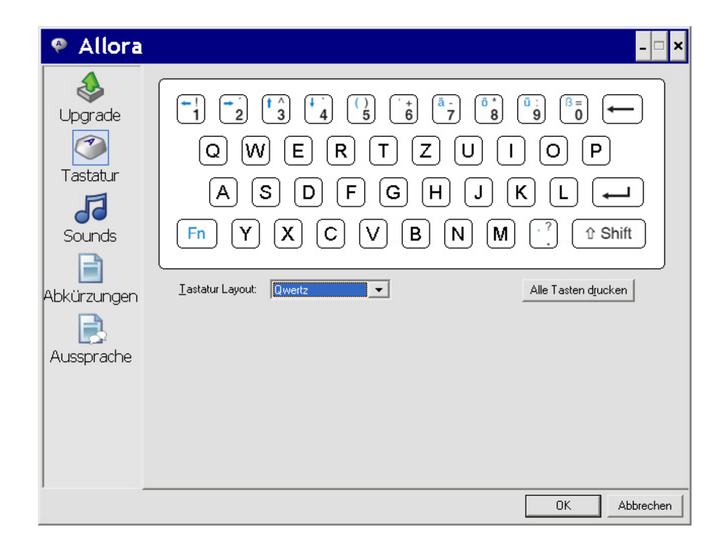


Wenn Sie eine weitere Funktion wählen möchten, klicken Sie auf das betreffende Symbol. Andernfalls klicken Sie auf *OK*, um die Änderungen in den Speicher von Allora zu übertragen. Dies kann einige Augenblicke dauern. Trennen Sie die Verbindung zwischen Allora und Ihrem Computer nicht, solange die Meldung *Verbunden mit Computer...* auf der Allora-Anzeige steht.



Tastatur

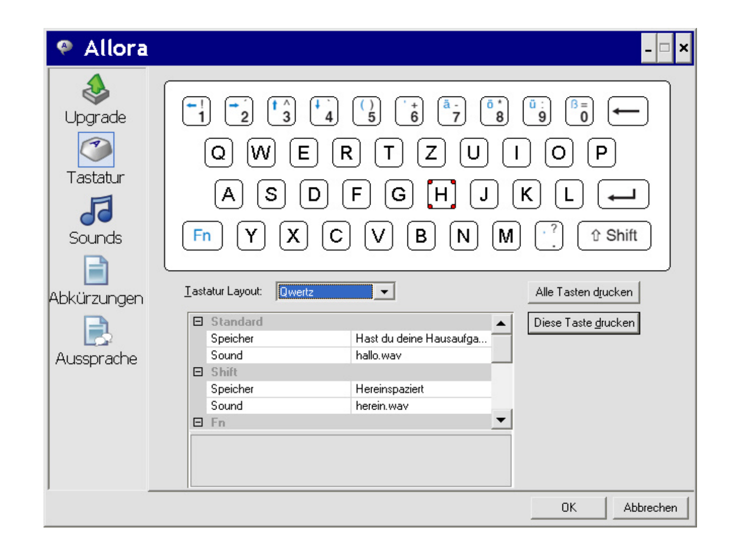
Klicken Sie auf das Symbol *Tastatur*. Das nachfolgende Fenster erscheint auf dem Bildschirm:



In der Auswahlliste Tastatur Layout können Sie die Tastaturbelegung umschalten. Wählen Sie die Belegung, die der Tastatur Ihres Allora entspricht.

Mit der Schaltfläche *Alle Tasten drucken* können Sie eine Liste über alle den einzelnen Tasten zugeordneten abgespeicherten Mitteilungen ausdrucken.

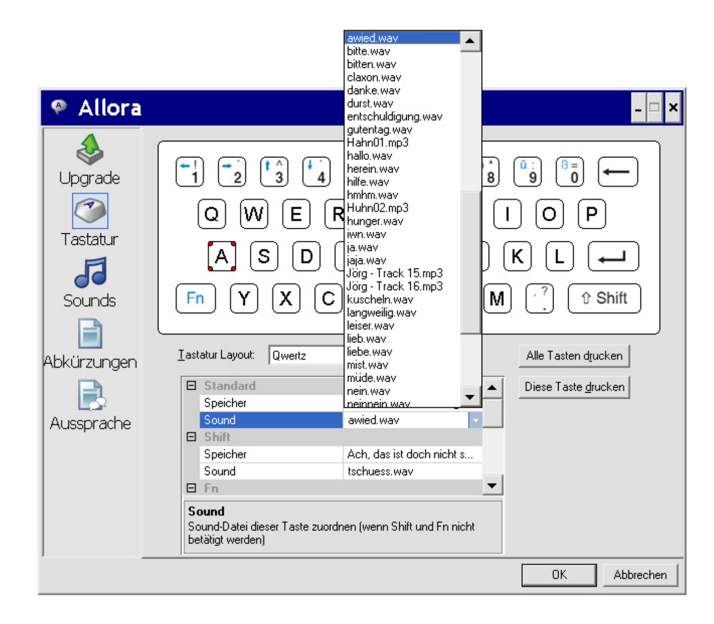
Klicken Sie anschließend auf eine der angezeigten Tasten, z.B. Taste H.
Sie sehen jetzt das nachfolgende Fenster:



Die Mitteilung, die Sie mit der Taste H verknüpfen möchten, können Sie in das Feld neben *Speicher* eingeben. Sie können auch die Tastenkombination *Shift H*, *Fn H* sowie *Shift Fn H* benutzen.

Mit der Schaltfläche *Diese Taste drucken* können Sie eine Blatt mit den dieser ausgewählten Taste zugeordneten Mitteilungen ausdrucken.

Wenn Sie das Auswahldreieck neben Sound anklicken, erscheint eine Auswahlliste der verfügbaren Aufnahmen und Musikstücke. Wählen Sie die Aufnahme, die Sie z.B. mit der Taste A bzw. den entsprechenden Kombinationen verknüpfen möchten.



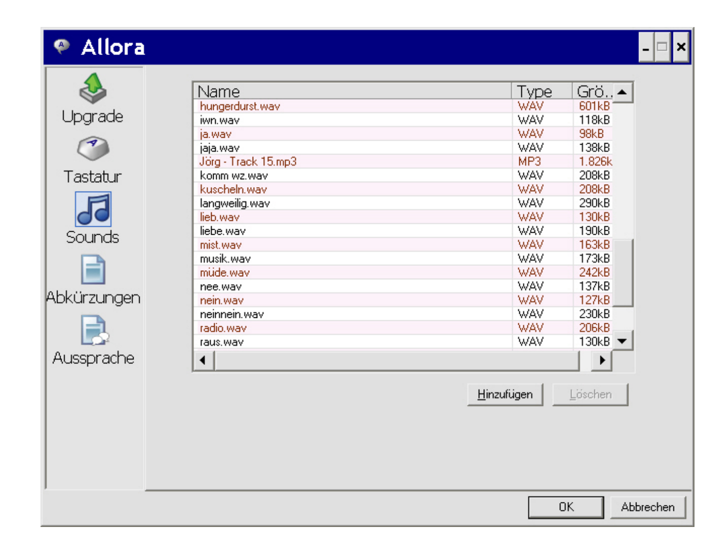
Wiederholen Sie den Vorgang für weitere Tasten. Klicken Sie auf die betreffende Taste und geben Sie Aussagen ein bzw. ordnen Sie Sounddateien entsprechend Ihren Wünschen zu. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis alle Aussagen eingeben sind und die Zuordnung von Sounds abgeschlossen ist.

Wenn Sie eine weitere Funktion wählen möchten, klicken Sie auf das betreffende Symbol. Andernfalls klicken Sie auf *OK*, um die Änderungen in den Speicher von Allora zu übertragen. Dies kann einige Augenblicke dauern. Trennen Sie die Verbindung zwischen Allora und Ihrem Computer nicht, solange die Meldung *Verbunden mit Computer...* auf der Anzeige des Allora steht.



Sounds

Klicken Sie auf das Symbol *Sounds*. Auf dem Bildschirm wird ein Fenster welches die Sound-Dateien anzeigt, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind:



Mit dieser Funktion bestimmen Sie welche Sprachaufnahmen, Geräusche oder Musikstücke im Allora gespeichert werden, damit Sie diese in Verbindung mit der Sound-Taste im Allora benutzen können.

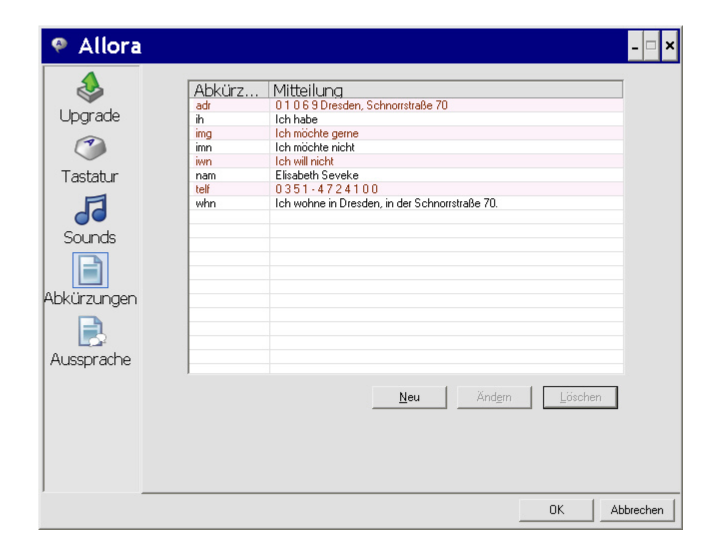
Mit der Schaltfläche *Hinzufügen* können Sie entsprechende Aufnahmen, die auf Ihrem Computer vorhanden sind, in Allora übertragen. Auf der Allora-CD befinden sich eine Reihe von Geräuschen, die Sie bei Gefallen nutzen können. Es werden die Formate *.wav und *.mp3 unterstützt. In der Standardausgabe verfügt Allora hierzu über einen internen Speicher von 30 MByte. Dies kann auch weniger sein, wenn Sie mehrere Sprachen und Stimmen installiert haben. Das Programm Allora Tools gibt eine entsprechende Meldung, wenn der Speicher nicht mehr ausreicht.

Mit der Schaltfläche *Löschen* können Sie Aufnahmen aus dem Speicher von Allora löschen. Beachten Sie, dass Tasten des Allora mit diesen Aufnahmen verknüpft sein können. Beim Löschen wird die Verknüpfung automatisch entfernt.

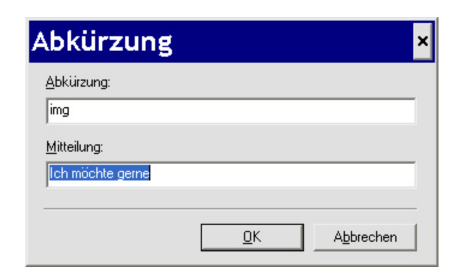


Abkürzungen

Klicken Sie auf das Symbol *Abkürzungen*. Das nachfolgende Fenster erscheint auf dem Bildschirm:



Wählen Sie *Neu*, um eine neue Abkürzung einzugeben, *Ändern* , um diese zu verändern oder die Schaltfläche *Löschen, um diese* zu entfernen.



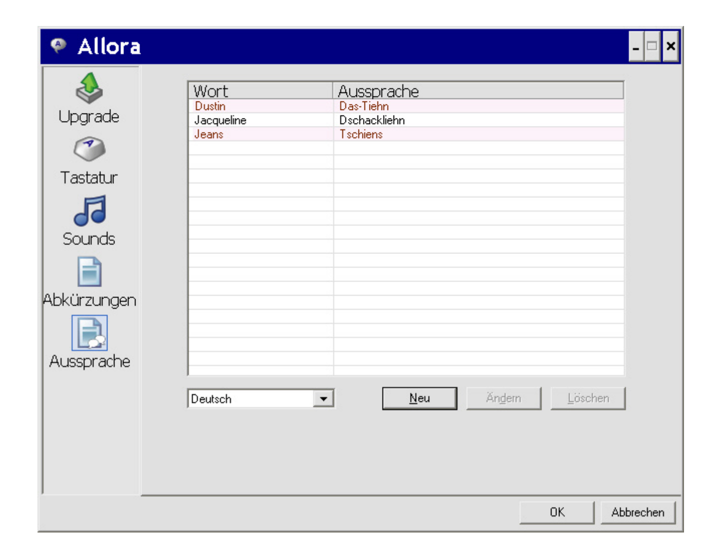
Wenn Sie eine weitere Funktion wählen möchten, klicken Sie auf das betreffende Symbol. Andernfalls klicken Sie auf *OK*, um die Änderungen in den Speicher von Allora zu übertragen. Dies kann einige Augenblicke dauern.

Trennen Sie die Verbindung zwischen Allora und Ihrem Computer nicht, solange die Meldung *Verbunden mit Computer...* auf der Allora-Anzeige steht.

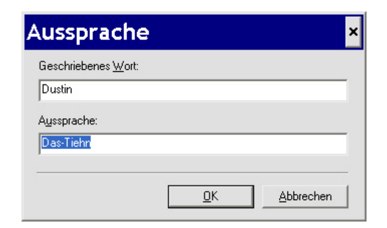


Aussprache Ausnahmen

Klicken Sie auf das Symbol *Aussprache*. Das nachfolgende Fenster erscheint auf dem Bildschirm:



Wählen Sie *Neu*, um eine neue Ausspracheausnahme einzugeben, *Ändern* , um einen Eintrag zu verändern oder die Schaltfläche *Löschen,* um diesen zu entfernen.



Wenn Sie eine weitere Funktion wählen möchten, klicken Sie auf das betref-fende Symbol. Andernfalls klicken Sie auf *OK*, um die Änderungen in den Speicher von Allora zu übertragen. Dies kann einige Augenblicke dauern.

Trennen Sie die Verbindung zwischen Allora und Ihrem Computer nicht, solange die Meldung *Verbunden mit Computer...* auf der Allora-Anzeige steht.